

Art des Fahrzeuges Lastwagen (Chassis)	Fabrikmarke BERNA	Typ *) 2 V Motor CT 4 D	Prüfungs- jahr 1966	Typenschein Nr. 5 3 8 7				
Merkmale "2 V" auf Frontwand.- Hersteller-Plakette beim Einstieg links			Betriebsstoff Diesel	Anzahl Zyl. 6				
Hersteller des Fahrgestells	BERNA AG, Olten							
Fahrgestell-Nr. eingeschlagen	rechts, vorn auf Längsträger, vor Lenkstock + auf Plakette							
Motor-Nr. eingeschlagen	rechts, vorn am Block, über Kompressor + auf Plakette							
Motor-Typ	CT 4 D - Reihenmotor, stehend, OHV, mit direkter Einspritzung							
Lage des Motors	vorn Motorbremse Staudruck, mit mech. Handbetätigung, abstufbar							
Zyl.-Inhalt	6'830 cm <sup>3</sup>	Anhängerbremse Druckluft, 2-Leiter, dir./indirekt	Aussenmasse in mm *					
Takte	4	Getriebeart mech. synchronisiert	Zughaken :	Länge				
Kühlung	Wasser	Anzahl Vorwärtsgänge 4x2 = 8	nach Wunsch	Breite 2'300				
Antrieb auf Hinterräder	Geschw. 1. Gang	+) Spur V.	1'930	Höhe 2'420				
Anzahl Achsen	2	Geschw. dir. Gang	+) Spur H.	Radstand				
Anzahl Reifen	6	Differentialsperre vorhanden	Wendekreis *)	Überhang H.				
Betriebsbremse	Druckluft, Innenbacken, 2-Kreis, mit Trittplattenventil							
2. Bremse	mechanisch, Innenbacken, mit Druckluftunterstützung, auf die Hinterräder							
Gewichte	vorn	hinten	Total	Berelung	vorn	hinten		Innenmasse in mm
leer				Dimension	9,00-20	9,00-20	bei	Länge
Nutzlast	je nach Aufbau			Pneu-Tragk.	4'860	9'200	7,0 atü	Breite
Gesamtgew.					Multiply			Höhe
Fabrikgarant.	5'000	10'000	12'000					Höhe seitl.
Fabrikgarant. max. Gesamtzuggew.	32'000 (**)				Anzahl Türen	2		Überhang H.
Lenkung: Lage	rechts			Motor-Marke	BERNA		Brems-PS	120 DIN
Bohrung	110			Hub	120		Steuer-PS	34,85
Karosserie-Form	geschlossene Normallenker-Kabine							
Zahl der Plätze: Total	3		(vorn	Mitte	hinten	)	Stehplätze	

§)

Fernlicht	2/ GALLAY 200 AR	Fahrleistungsanzeiger	4/ Blinker mit Kontrolllampe
Abblendlicht	2/ Duplo, asymmetrisch	V=	kombiniert mit Markierlichter (weiss)
Standlichter	2/ in den Scheinwerfern	H=	kombiniert mit Stoplichter (orange)
	2/ Markierlichter komb.mit Blinker	Scheibenwischer	2/ Druckluft
Schlusslicht	2/ unter Stoplichter + Blinker	Warnvorrichtung	2/ elektr. (1-Klang) + Druckluft
Rückstrahler	2/ separat $\varnothing$ 80	Rückblickspegel	2/ beidseitig auf Türscharnieren
Stoplicht	2/ über Schlusslichter	Geschwindigkeitsmesser	km/h + Tachograph
Kontrollschildbeleuchtung	1/ linke kombiniert	Gefährliche Bestandteile	
Rückfahrlicht	1/ rechts		
Elektr. Anlage	24 Volt (2 x 12 V)		
Lärmmessung	82 dB bei 2'200 U/min	Warnvorrichtung =	98 / 100 dB

## Bemerkungen und Ausnahmen

*) Modelle :	Radstand	Länge	Ueberhang	Spurkreis
			H	$\varnothing$
2 V 44	4'400 mm	7'405 mm	1'800 mm	14,40 m
2 V 47	4'700	8'054	1'800	15,40

+) Hinterachsübersetzung :

14 : 33 x 12 : 42 = V im 1. Gang 7,0 km/h / V max. 74 km/h, Steigfähigkeit 31 %  
 17 : 33 x 11 : 43 = V im 1. Gang 8,0 km/h / V max. 81 km/h, Steigfähigkeit 29 %

§) Ausrüstung : Ist bei der Einzelabnahme zu prüfen.

\*\*\*) Anfahrvermögen: 20 t (Anhänger 8 t) in Steigung von 15 ‰ gut.

Ort und Datum der Typenprüfung Olten, 15.2.66

Die Typenprüfungskommission